

RASĒJUMU SARAKSTS

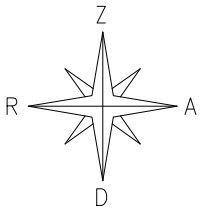
N.p.k.	Lapa	Nosaukums
1	UKT-1	Vispārīgie rādītāji
2	UKT-2	Ģenerālplāns ar projektējamajiem U1 tīkliem (I kārtā)
3	UKT-3	Ģenerālplāns ar projektējamajiem U1 tīkliem (II kārtā)
4	UKT-4	Ģenerālplāns ar projektējamajiem U1 tīkliem (III kārtā)
5	UKT-5	Ģenerālplāns ar projektējamajiem U1 tīkliem (III kārtā)
6	UKT-6	Ūdensvada U1 garenprofils (I kārtā)
7	UKT-7	Ūdensvada U1 garenprofils (I kārtā)
8	UKT-8	Ūdensvada U1 garenprofils (II kārtā)
9	UKT-9	Ūdensvada U1 garenprofils (II kārtā)
10	UKT-10	Ūdensvada U1 garenprofils (III kārtā)
11	UKT-11	Ūdensvada U1 garenprofils (III kārtā)
12	UKT-12	Ūdensvada U1 garenprofils (III kārtā)
13	UKT-13	Cauruļvada izbūve būvgrāvī
14	UKT-14	Esošo inženiertīklu aizsardzība
15	UKT-15	Siltināta ūdens skaitītāja aka
16	UKT-16	Kapes. Pazemes tipa ventilis. Ūdensvada pievadu veidi
17	UKT-17	Ūdensvada aku principālāie risinājumi
18	UKT-18	Seguma atjaunošanas veidi

ŪDENSAPGĀDES SISTĒMU PARAMETRI

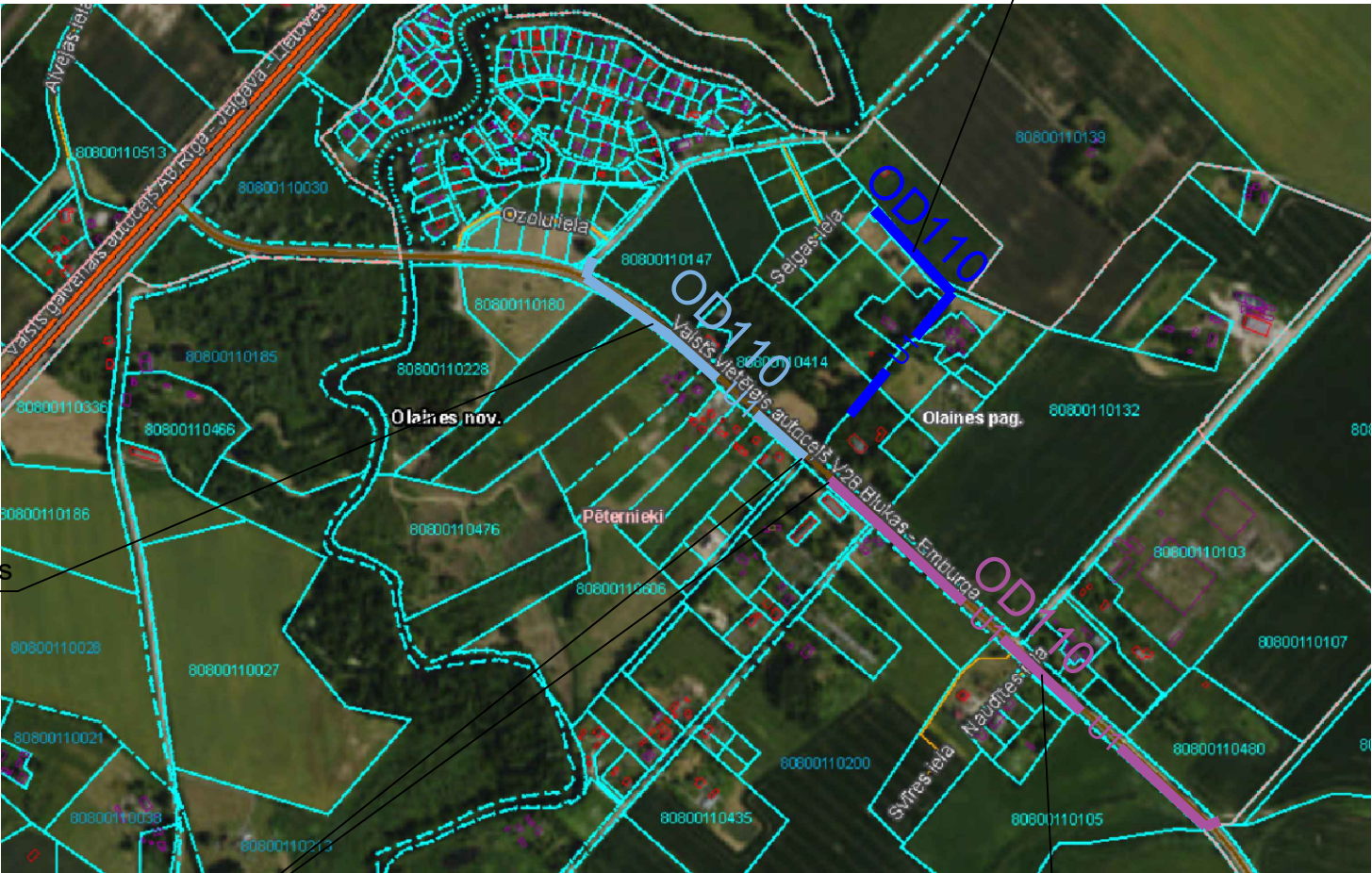
Sistēmas nosaukums	Apzīmējums	Caurules materiāls	Caurules diametrs (mm)	Kopgarums, apjoms (m)
I kārtā				
Ūdensvads (CC 22220301)	U1	PE100, RC SDR17, PN10	OD110	384.5
		PE100 RC SDR17, PN10	OD32	48.0
II kārtā				
Ūdensvads (CC 22220301)	U1	PE100 RC SDR17, PN10	OD110	446.5
		PE100 RC SDR17, PN10	OD63	34.5
		PE100 RC SDR17, PN10	OD32	185.0
III kārtā				
Ūdensvads (CC 22220301)	U1	PE100 RC, SDR17, PN10	OD110	729.5
		PE100 RC, SDR17, PN10	OD63	121.5
		PE100 RC, SDR17, PN10	OD32	28.0

- Projekta rasējumi izstrādāti saskaņā ar MK noteikumiem Nr.253 "Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi", MK Noteikumu Nr.500 "Vispārīgie būvnoteikumi", LBN222-15, LBN223-15, LBN 008-14 un izdotajiem tehniskajiem noteikumiem.
- Augstuma atzīmes, piesaistes izmēri, cauruļvadu garumi doti metros, bet diametri milimetros.
- Augstuma atzīmes dotas Latvijas normālo augstuma sistēmā.
- Cauruļvadu diametra apzīmējums: OD - ārējais diametrs, ID - iekšējais diametrs, DN/d. - nominālais diametrs, e - caurules sienīgas biezums.
- Rakšanas un montāžas darbus esošo komunikāciju tuvumā veikt ar organizāciju atļauju, kuru uzraudzībā atrodas šīs komunikācijas. Pirms darbu uzsākšanas, esošo komunikāciju materiāli, diametri un iebūves dziļumi pieslēguma un šķērsošanās vietās ar projektējamajiem tīkliem precizējami ar atrakšanas metodi. Būvuzņēmējam jāveic visi nepieciešamie pasākumi, lai būvdarbu gaitā netiktu bojātas esošās komunikācijas. Gadījumā, ja būvniecības laikā tiks bojātas citas esošās inženierkomunikācijas, tās jāatjauno sākotnējā stāvoklī. Esošos elektrības kabeļus šķērsojuma vietās ievilkt aizsargcaurulēs (atklātas tranšejas gadījumā).
- Pirms darbu uzsākšanas, esošo komunikāciju iebūves dziļumi pieslēguma un šķērsošanās vietās ar projektējamajiem tīkliem precizējami ar skatrakuma metodi.
- Cauruļvadus ir atļauts izbūvēt tikai sausā būvgrāvī. Vietās, kur ir augsts gruntsūdens līmenis, būvniekam pašam jāprecizē metode, ar kādu nosusināt tranšeju: veicot grunts ūdeņu atsūkņēšanu vai novadīšanu. Ūdensvada tīklu izbūves vietās būvbedru vietās braucamā daļā veikt grunts nomaiņu uz grunti, ja nav iespējams sablīvēt līdz projektā norādītajiem rādītājiem.
- Projektā šķērsojamie īpašumi norādīti skaidrojošā aprakstā.
- Komunikāciju piesaistes veikt sertificētam mērniekam pēc būvprojekta ģenerālplāna LAS sistēmā.
- "Pirms būvdarbu uzsākšanas valsts autoceļa zemes nodalījuma joslā, būvuzņēmējam iesniegt VSIA "Latvijas Valsts ceļi" darba vietas un satiksmes organizācijas shēmu un darbu veikšanas laika grafiku.
- Beztranšeju tehnikas izvietojumu un būvbedru vietas precizēt uz vietas vienojoties ar zemes īpašniekiem.

VISPĀRĪGIE RĀDITĀJI



SITUĀCIJAS PLĀNS



II kārtas ūdensvads

Pievienojums esošam ūdensvadam

III kārtas ūdensvads

- U1 — U1 — Projektējamais ūdensvads (I kārtā)
- U1 — U1 — Projektējamais ūdensvads (II kārtā)
- U1 — U1 — Projektējamais ūdensvads (III kārtā)

IZMANTOJAMO UN PIEVIEŅOJAMO DOKUMENTU SARAKSTS

Apzīmējums	Izmantojamie dokumenti	Piezīmes
	Projektēšanas uzdevums	
MK noteikumi Nr.253	Atsevišķu inženierbūvju būvnoteikumi	
LBN 222-15	"Ūdensapgādes būves"	
LBN 008-14	"Inženiertīklu izvietojums"	
UPONOR, EVOPIPES	Materiālu katalogs	
AVK, HAWLE	Metāla veidgabalu katalogs	
IS	Iekārtu specifikācija	

Piezīme: Būvprojekta izstrādē ņemtas vērā ieinteresēto institūciju izdoto tehnisko noteikumu prasības. tehniskie noteikumi pieejami BIS.

BŪVPROJEKTA IZSTRĀDĀTĀJS:  Ekolat Sia Būvkomersanta reģ.Nr.2640-R 1.Preču 30a, Daugavpils, LV-5401 tālr.65424646, ekolat@inbox.lv				PASŪTĪTĀJS:  AS "Olaines ūdens un siltums" Reģ. Nr. 50003182001 Kūdras iela 27, Olaine, Olaines novads			
AMATS	UZVĀRDS	PARAKSTS	DATUMS	PROJEKTS: Ūdensapgādes tīklu paplašināšana Pēternieku ciemā, Olaines novadā	PASŪTĪJUMA NUMURS:	25/63/2-18	
BŪVPR.VAD.	T.Loginova		11.2025		STADIJA:	BP	
IZSTRĀDĀJA	N.Ziļe		11.2025		MARKA:	UKT	
				RASĒJUMS: Vispārīgie rādītāji	LAPAS NR.:	1	
					KOPEJO LAPU SKAITS:	18	
					MĒROGS:	-	
					ARHĪVA REĢ. NUMURS:		
FAILS:							